Ind	lex of	Claims	5

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent und Reexamination	der
10/809,497	YAMAMOTO ET AL.	
Examiner	Art Unit	•
Laura A. Bouchelle	3763	

1	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

Laura A. Bouchelle

A	Appeal
0	Objected

		L	<u> </u>			\Box		L		
		-								_
Cla	im	Ц.				Date	-	_		_
	<u></u>	S	40 12/20b							
Final	Original	9/16/05	þ					- 1		
ιĒ	į	7	12							
	0	٥,	4							
	1	1	/			-				\neg
	2	1	7							\Box
	3	V	7	_						
	4	v	V	_	_					\neg
\vdash	1 2 3 4 5	7	ノンンンン							
	6	v	V				\neg	\neg		
	6 7	V / V	•					\neg		
_	8	ij	7	-			\vdash	\dashv		\vdash
	- a	ij	Ž			\vdash		\dashv		Н
┢──	9 10	1	-	_		 		\neg		Н
	11	Ü	7		-		-		_	Н
<u> </u>	12	ij	1/	-	 	\vdash	Н	\vdash	-	\vdash
\vdash	12 13 14 15 18	V /	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
-	14	1	=	 	\vdash	\vdash	_	Н		$\vdash \vdash$
\vdash	15	V	17	┢	\vdash	\vdash		Н		$\vdash \vdash$
<u> </u>	10	ť	-	-	\vdash	\vdash		-	_	$\vdash \vdash$
-	17	 —	+	\vdash	\vdash	-	\vdash		-	\vdash
├ ─	10	⊢	ŀ.	⊢	-	-	-		_	Н
	10	├-	\vdash	<u> </u>	_	├		-	-	Н
-	19	\vdash	├-	-		⊢	-	H		Н
<u> </u>	18 19 20 21 22	⊢			<u> </u>	-		-		\vdash
<u> </u>	21	-	-		H	⊢	-	\vdash	_	\vdash
	22	-	\vdash	-	 	┡	⊢	-	-	Н
	23 24	┈	├	 	├	├	⊢	-	-	Н
	25	-	-		_	┝	⊢	_	_	Н
	25	-	⊢	├	├	⊢	-	-	-	Н
-	26 27 28	⊢	⊢	├	⊢	⊢	⊢	-	┝	\vdash
	27	-	├-	├	-	┢╌	⊢	\vdash	┝	-
-	28	╀	⊢	├	-	⊢	-	_	-	
	29 30	₩	├	-	├	├	⊢	\vdash	\vdash	-
		╁	-	⊢	⊢	├	-	⊢	┝	
<u> </u>	37	₩	\vdash	-		\vdash	-		\vdash	\vdash
-	31 32 33	╀	-		\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	-
-	33	-	-	\vdash	-	-	├	-	\vdash	
<u> </u>	34 35	┼	┼	├-	 	-	├	├	\vdash	\vdash
<u></u>	35	╀	1	├	₩	⊢	-	-	\vdash	-
	36	1	+-	 	\vdash	╁	 	-	-	-
<u> </u>	37	\vdash	+	₩	⊢		\vdash	-		\vdash
<u> </u>	38	╁	1-	 	├	\vdash	\vdash	-	 	\vdash
-	39	1	\vdash	-	-	\vdash	-		\vdash	\vdash
\vdash	40		+	\vdash	├-	├-	\vdash	├-	-	├-
	41	┼	₩	١_		┡	\vdash	├	├	⊢
<u></u>	42	╄	4-	₩	 	╀	┡	├-	 	 —
—	43	1	₩-	 	1-	-	1-	 	\vdash	₩
<u></u>	44	╄-	╀	┞	┞		├-	┞	⊢	├—
_	45	┞-	↓_	_	1	 	⊢	-	⊢	├-
	46	╀	4	-	<u> </u>	╄	<u> </u>		ļ	
	47	1	4_	1	4			₩	<u> </u>	┞
	48	1_	↓_	1	┺	↓_	 	 _	-	_
	49	_	_	1	_	 _	↓_	_	$oxed{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}}$	┞
1	50	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Cla	im				С	ate				
		\neg							\neg	
Final	Original									
	51	\neg		\neg	ヿ	\neg			\Box	
	51 52 53						\neg	\neg	\neg	
	53		\neg		\neg					
	54			T						
	54 55	ヿ	一			\neg				
	56	\neg	ヿ			\neg		\neg	\neg	
	57	ヿ	\neg							
	58									
	59			一		\neg				
	60 61						\neg	\Box		
	61		\neg					Ī		
	62			\neg						
	63 64								一	
	64	\Box	\neg				T			
	65	\Box	╗			\Box	\neg		\neg	
	66	\Box							\neg	
	67									
	68									
	68 69									
-	70									
	71									
	72									
	73									
	74									
	71 72 73 74 75 76 77 78 79									
	76									
	77									
	78									
	79									
	80									
	81									
	82 83									
	83									
	84	Ш		Щ.		\perp	Ш			
	85					$oxed{oxed}$	L.,			
<u> </u>	86	Ш		L_	_	匚	L		_	L
L	87 88	Ш	<u> </u>	\Box	_	<u> </u>	_		\sqcup	_
	88	Ш		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		_
<u> </u>	89	Ш		<u>L</u>		_			<u> </u>	_
<u></u>	90	\sqcup	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare		<u> </u>
	91	Ш		$oxed{oxed}$	<u> </u>		lacksquare			
	92	_	_	<u> </u>	 	<u> </u>	_	_	_	_
<u></u>	93		_	<u> </u>	L_	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	94	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L
<u></u>	95	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	96	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	 _	<u> </u>	_	<u> </u>
<u></u>	97	igspace	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_
<u></u>	98	ļ	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	├	⊢	<u> </u>		<u> </u>
<u></u>	99	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	!	<u> </u>	L	-	<u> </u>	<u> </u>

Cla					Date	•				
Final	Original									
	101 102									\Box
	102				_	_			Ш	_
	103						_		Щ	
	104 105				_	<u> </u>	igspace	_		\dashv
	105		_			_	<u> </u>			\dashv
	106		_		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	\dashv
	107 108		_	-	⊢		<u> </u>	_	<u> </u>	
	108	-	_	\vdash	-		_	-		-
	110	-	-			-	\vdash	\vdash		\vdash
	111	Н		┢╌		\vdash	\vdash			\vdash
	112		_	-		\vdash	┢			\dashv
	112 113	\vdash	-		\vdash	一		\vdash		
	1114	<u> </u>		T		\vdash	\vdash	_	Г	
-	115 116 117	T			1	Г	一		Г	\Box
	116	Г				Г	Г			
	117									
	118									
	118 119			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	120 121 122	<u> </u>	_			_	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	121	┡	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	┡	┞	Ы
	122		<u> </u>	 	┡	⊢	 	<u> </u>	┞	
	123	<u> </u>	_	├-	⊢	┢	├	├	⊢	-
	123 124 125	 		⊢	├	╀	╀	├	⊢	H
-	125	╁		├	┢	├-	┢		┢	
-	126 127 128	\vdash	┝	├	\vdash	-	H	┢	\vdash	Н
-	128	\vdash	1-	<u> </u>	┢	-	\vdash	H	Ι-	
 	129	1		-	T	\vdash	_	<u> </u>	Г	
	129 130 131 132 133					 	T			
	131	Т	T			1			Γ	
	132									
	133								_	
	134 135	L	_	L	L			┖	<u> </u>	L
	135	<u> </u>	_	_	<u> </u>	╄	┞	_	╙	$oxed{igspace}$
<u> </u>	136	╀	1	ـ	\vdash	\perp	┞-	_		<u> </u>
<u> </u>	137 138 139		 		\vdash	↓	⊬	-		\vdash
	138	├	⊬	1-	╀	\vdash	+	\vdash	+	₩
	140	+-	\vdash	+	+-	\vdash	\vdash	+-	\vdash	\vdash
	141	\vdash	╁	\vdash	\vdash	╂	\vdash	\vdash	+	\vdash
-	142	╁	T	\vdash	1	†	T	\vdash	t	t^-
	143	\vdash	T	t	T	十	\top	T	1	\vdash
	144	1	T	Ť		T	T	T	Γ	
	145	Ι	Ī		Ι	Ι				
	146						Γ			
	147							L		
	148		L	L	\perp	\perp		L	1	
	149	1	L	\perp	Ļ	╄	1	1	1	\vdash
L	150	L_		1_	L	_				<u></u>